



## ESPÉCIES DE CERAMBYCIDAE (INSECTA, COLEOPTERA) OCORRENTES NO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (BRASIL)<sup>1</sup>

(Com 1 figura)

MARCELA L. MONNÉ<sup>2, 3</sup>

MIGUEL A. MONNÉ<sup>2, 3</sup>

RICARDO S. MARTINS<sup>2, 4</sup>

MARIANNA V. P. SIMÕES<sup>2, 5</sup>

VANESSA S. MACHADO<sup>2, 6</sup>

**RESUMO:** É apresentada uma lista das espécies de Cerambycidae que ocorrem no Estado do Rio de Janeiro. O inventário foi realizado através da bibliografia e da coleção de Cerambycidae do Museu Nacional. São registradas 1149 espécies distribuídas em cinco subfamílias. Um mapa com a distribuição das espécies de Callichromatini registradas para o Estado é fornecida.

**Palavras-chave:** Cerambycidae. Coleoptera. Inventário. Rio de Janeiro.

**ABSTRACT:** Cerambycidae species (Insecta, Coleoptera) registered from Rio de Janeiro State (Brazil).

A list of the Cerambycidae species from Rio de Janeiro State is presented. The inventory was realized based on the bibliography and the Cerambycidae collection of the Museu Nacional, Rio de Janeiro. 1149 species are registered, distributed in five subfamilies. One map with the distribution of the Callichromatini species registered to the State is provided.

**Key words:** Cerambycidae. Coleptera. Inventory. Rio de Janeiro.

### INTRODUÇÃO

Os Cerambycidae são besouros das mais diversas formas e tamanhos, podendo alcançar de 0,5mm até 20cm [*Titanus giganteus* (Linnaeus, 1771)], e constituem um grupo importante do ponto de vista florestal e agrícola, já que as larvas são xilófagas, broqueando troncos, galhos, frutos e sementes (MARTINS, 1997). Atualmente a família está dividida nas seguintes subfamílias: Aseminae, Cerambycinae, Lamiinae, Lepturinae, Oxypeltinae, Parandrinae, Prioninae e Spondylidinae (NAPP, 1994).

A família compreende no mundo cerca de 30.000 espécies e, para região Neotropical, MONNÉ (2005a; 2005b; 2006) e MONNÉ & BEZARK (2009) assinalaram 9.076 espécies distribuídas em 1.656 gêneros. Recentemente foram revisadas as tribos Ibidionini, subtribo Compsina (MARTINS, 2009) e Callichromatini (NAPP & MARTINS, 2009) para América do Sul. Em relação ao Estado do Rio de Janeiro, os únicos trabalhos são de ZIKÁN & ZIKÁN (1946) e ZAJCIW (1972). ZIKÁN & ZIKÁN (1946) trataram dos Cerambycidae do Itatiaia e da Mantiqueira, onde registraram 718 espécies, e ZAJCIW (1972) tratou exclusivamente das espécies ocorrentes do Parque Nacional do Itatiaia, assinalando 588 espécies.

O objetivo deste trabalho foi realizar, pela primeira vez, um levantamento das espécies de Cerambycidae que ocorrem no Estado do Rio de Janeiro através da consulta à bibliografia pertinente e dos exemplares da coleção do Museu Nacional, Universidade Federal do Rio de Janeiro, e exemplificar a distribuição da família no Estado através das espécies da tribo Callichromatini. Este trabalho é parte do projeto “Diversidade Biológica da Mata Atlântica do Estado do Rio de Janeiro – Rede de Insetos” e apoiado pela Fundação Carlos Chagas Filho de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio de Janeiro – FAPERJ.

### MATERIAL E MÉTODOS

O material examinado pertence ao Museu Nacional, Universidade Federal do Rio de Janeiro, Rio de Janeiro (MNRJ).

A lista das espécies foi obtida através dos catálogos dos Cerambycidae da região Neotropical (MONNÉ, 2005a, b; 2006), da lista remissiva (MONNÉ & BEZARK, 2009) e de referências bibliográficas posteriores. A lista foi organizada por subfamílias com o número de espécies entre parênteses; em cada subfamília as tribos, subtribos, gêneros e espécies, são listados em ordem alfabética. Os nomes das localidades foram

<sup>1</sup> Submetido em 18 de junho de 2008. Aceito em 11 de setembro de 2009.

<sup>2</sup> Museu Nacional/UFRJ, Departamento de Entomologia, Quinta da Boa Vista, São Cristóvão, 20940-040 Rio de Janeiro, Rio de Janeiro, Brasil.

<sup>3</sup> Bolsista do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq).

<sup>4</sup> Bolsista de Apoio Técnico do CNPq.

<sup>5</sup> Bolsista de Iniciação Científica da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio de Janeiro (FAPERJ).

<sup>6</sup> Bolsista de Mestrado da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (CAPES).

confirmados através da base de dados do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) (<http://www.cdbrasil.cnpm.embrapa.br>) e os dados de latitude e longitude obtidos no Global Gazetteer versão 2.1 Falling Rain Genomics, Inc. (<http://www.fallingrain.com/world>). O mapa foi confeccionado através do programa ArcView Desktop 3.2.

## RESULTADOS

Registrou-se 1149 espécies em 470 gêneros (Lista 1) com ocorrência para o Rio de Janeiro, demonstrando riqueza considerável para o Estado, já que representa aproximadamente 15% da diversidade de Cerambycidae assinalada para a região Neotropical. Das oito subfamílias na qual se divide Cerambycidae, cinco foram registradas neste estudo, a saber: Cerambycinae, Lamiinae, Lepturinae, Parandrinae e Prioninae.

O maior número de espécies foi registrado na subfamília Cerambycinae, totalizando 571 espécies, distribuídas em 222 gêneros e 37 tribos. Para a região Neotropical estão registradas 3982 espécies (MONNÉ & BEZARK, 2009) e cerca de 15% destas ocorrem no Rio de Janeiro. As tribos com maior número de espécies foram: Rhinotragini (101), Ibidiionini (69), Elaphidiini (48), Trachyderini (43) e Cerambycini (40), perfazendo mais de 50% do total de espécies. Até o momento, 48 espécies são restritas ao Estado do Rio de Janeiro. Das espécies com ocorrência no Rio de Janeiro, 141 apresentam informações sobre plantas-hospedeiras (MONNÉ, 2001a, b).

Em Lamiinae registrou-se 532 espécies em 219 gêneros e 22 tribos sendo as mais abundantes em espécies: Acanthocinini (121), Onciderini (65), Acanthoderini (60), Hemilophini (60) e Desmiphorini (40). Foram registradas, até o momento, 73 espécies exclusivas do Rio de Janeiro. Estão registradas plantas-hospedeiras para 97 das 532 espécies de Lamiinae (MONNÉ, 2001c, 2002a). MONNÉ & BEZARK (2009) assinalaram 4450 espécies na região Neotropical e pouco mais de 10% ocorre no Rio de Janeiro.

Na subfamília Lepturinae registrou-se 12 espécies em seis gêneros e duas tribos, das quais três distribuem-se na região Neotropical e nove na Mata Atlântica, sendo *Hephaestoides cyanipennis* Zajciw, 1961 e *Rhathymoscelis melzeri* Lima, 1922, exclusivas do Rio de Janeiro. Das 12 espécies, duas apresentam registro de planta-hospedeira (MONNÉ, 2002b). MONNÉ (2006) assinalou 237 espécies para a região Neotropical onde se pode observar maior diversidade na América Central.

Em Parandrinae foram registradas oito espécies em

dois gêneros. Em *Acutandra* Santos-Silva, 2002, registrou-se apenas *A. murrayi* (Lameere, 1912), que apresenta distribuição restrita à Mata Atlântica. Em *Hesperandra* (Zikandra) Santos-Silva, 2003, das sete espécies, quatro aparentemente restritas à Mata Atlântica e três com distribuição Neotropical. Das oito espécies registradas em três se conhece a planta-hospedeira (MONNÉ, 2002b). MONNÉ (2006) registrou 39 espécies na região Neotropical e destas, cerca de 20% ocorrem no Rio de Janeiro.

Em Prioninae registrou-se 26 espécies em 21 gêneros e seis tribos. Das 26 espécies, 12 apresentam ampla distribuição na região Neotropical, 14 ocorrem apenas na Mata Atlântica e destas, *Rhodocharis anacoloides* Lacordaire, 1869 ocorre exclusivamente em Nova Friburgo. Estão registradas plantas-hospedeiras para seis espécies (MONNÉ, 2002b). Para região Neotropical estão assinaladas 316 espécies MONNÉ (2006).

Devido ao grande número de espécies registradas e com intuito de exemplificar a distribuição de Cerambycidae no Estado do Rio de Janeiro, foi selecionada uma tribo, Callichromatini, pertencente à subfamília Cerambycinae. Atualmente, Callichromatini apresenta 10 gêneros e 73 espécies na região Neotropical e no Rio de Janeiro ocorrem 19 espécies. Abaixo segue uma lista com as espécies, sua distribuição no Estado do Rio de Janeiro e distribuição geral:

### Tribo Callichromatini Blanchard, 1845

#### 1. *Callichroma distinguendum* Gounelle, 1911

Registros para o Rio de Janeiro – Rio de Janeiro (Corcovado), Magé, Nova Friburgo, Teresópolis (MNRJ). Distribuição geográfica – Brasil (MG, ES, RJ, SP, PR) (MONNÉ, 2005a).

#### 2. *Callichroma iris trilineatum* Bates, 1879

Registros para o Rio de Janeiro – Rio de Janeiro (Corcovado), Teresópolis, Itatiaia (MNRJ). Distribuição geográfica – Brasil (MG, ES, RJ, SP, PR, SC) (MONNÉ, 2005a).

#### 3. *Callichroma sericeum* (Fabricius, 1793)

Registros para o Rio de Janeiro – Rio de Janeiro (Corcovado) e Itatiaia (MNRJ). Distribuição geográfica – Brasil (BA, ES, RJ, SP, PR, SC, RS) Paraguai, Argentina, Uruguai (MONNÉ, 2005a).

#### 4. *Cnemidochroma ohausi* (Schmidt, 1924)

Registro para o Rio de Janeiro – Rio de Janeiro (Corcovado) (MNRJ). Distribuição geográfica – Brasil (ES, RJ, SP) (MONNÉ, 2005a).

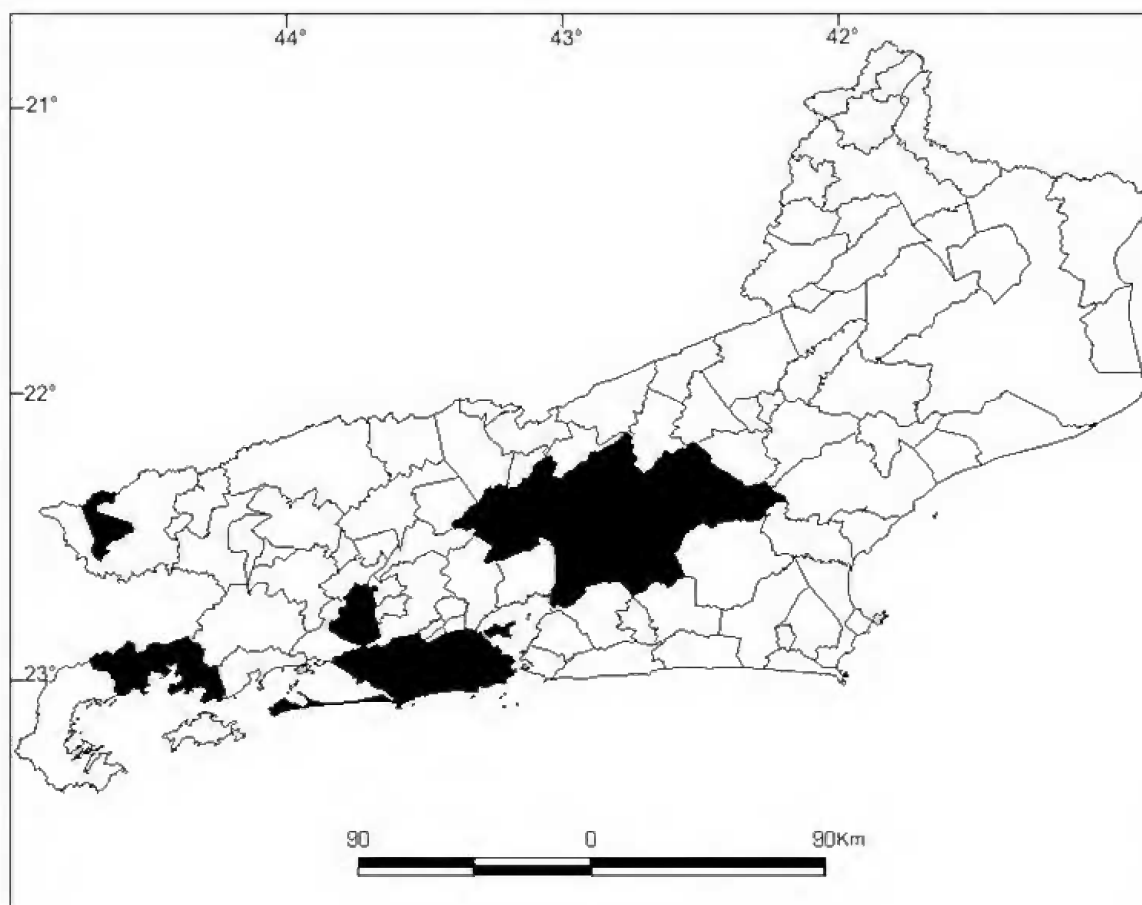


Fig.1- Mapa do Estado do Rio de Janeiro com a distribuição geográfica das espécies de Callichromatini (Cerambycidae).

5. *Cnemidochroma phyllopus* (Guérin-Méneville, 1844)  
Registros para o Rio de Janeiro – Rio de Janeiro (Floresta da Tijuca); Cachoeiras de Macacú, Teresópolis (MNRJ).

Distribuição geográfica – Brasil (BA, MG, ES, RJ, SP, PR, SC) (MONNÉ, 2005a).

6. *Mionochroma aterrimum* (Gounelle, 1911)  
Registro para o Rio de Janeiro – Rio de Janeiro (Corcovado) (MNRJ).

Distribuição geográfica – Brasil (RJ, SP, PR, SC) (NAPP & MARTINS, 2009).

7. *Mionochroma chloe* (Gounelle, 1911)  
Registros para o Rio de Janeiro – Itatiaia, Teresópolis (MNRJ).

Distribuição geográfica – Brasil (RJ, SP, PR, SC, RS) (MONNÉ, 2005a).

8. *Mionochroma electrinum* (Gounelle, 1911)  
Registros para o Rio de Janeiro – Rio de Janeiro (Corcovado) (MNRJ).

Distribuição geográfica – Brasil (ES, RJ, SP, PR, SC, RS) (NAPP & MARTINS, 2009).

9. *Mionochroma equestre* (Gounelle, 1911)  
Registros para o Rio de Janeiro – Rio de Janeiro (Corcovado), Teresópolis, Itatiaia, Nova Friburgo,

Angra dos Reis (MNRJ).

Distribuição geográfica – Brasil (BA, MG, ES, RJ, PR, SC) (MONNÉ, 2005a).

10. *Mionochroma flachi* (Schwarzer, 1923)

Registros para o Rio de Janeiro – Rio de Janeiro (Corcovado), Itatiaia, Teresópolis (MNRJ).

Distribuição geográfica – Brasil (ES, RJ, SP, PR, SC) (MONNÉ, 2005a).

11. *Mionochroma omissum* (Schmidt, 1924)

Registro para o Rio de Janeiro – Rio de Janeiro (MNRJ)

Distribuição geográfica – Brasil (ES, RJ, SP, PR, SC) (MONNÉ, 2005a).

12. *Mionochroma subnitescens* (Gounelle, 1911)

Registro para o Rio de Janeiro – Itatiaia: 700m e 1500m (ZIKÁN & ZIKÁN, 1946).

Distribuição geográfica – Brasil (RJ, SP) (MONNÉ, 2005a).

13. *Monnechroma subpulvereum* (Schmidt, 1924)

Registros para o Rio de Janeiro – Rio de Janeiro (Corcovado), Itatiaia (MNRJ).

Distribuição geográfica – Brasil (MG, RJ, SP) (MONNÉ, 2005a; NAPP & MARTINS, 2005b).

14. *Monnechroma uniforme* (Gounelle, 1911)

Registros para o Rio de Janeiro – Rio de Janeiro (Corcovado), Nova Friburgo, Teresópolis (MNRJ).

Distribuição geográfica – Brasil (ES, RJ, SP, PR, SC) (MONNÉ, 2005a; NAPP & MARTINS, 2005b).

15. *Xystochroma echinatum* Napp & Martins, 2005  
Registro para o Rio de Janeiro – Rio de Janeiro (Corcovado) (NAPP & MARTINS, 2005).

Distribuição geográfica – Brasil (RJ, SP) (NAPP & MARTINS, 2005a).

16. *Xystochroma minutum* (Zajciw, 1965)  
Registro para o Rio de Janeiro – Rio de Janeiro (Corcovado) (MNRJ).

Distribuição geográfica – Brasil (RJ) (MONNÉ, 2005a).

17. *Xystochroma neglectum* (Gounelle, 1911)  
Registros para o Rio de Janeiro – Rio de Janeiro (Corcovado), Petrópolis, Seropédica (NAPP & MARTINS, 2005a).

18. *Xystochroma zikani* (Zajciw, 1965)  
Registros para o Rio de Janeiro – Rio de Janeiro (Corcovado), Itatiaia (MNRJ).

Distribuição geográfica: Brasil (RJ) (MONNÉ, 2005a).

É possível observar, na lista apresentada e no mapa (Fig.1), que os registros de distribuição das espécies de Callichromatini no Estado do Rio de Janeiro estão restritos a nove municípios, todos na Mata Atlântica. O Estado divide-se em seis mesorregiões, onde em três foram registradas coletas. O registro na mesorregião Centro Fluminense limitou-se ao município de Nova Friburgo. Na Região Metropolitana ocorreu a maior parte dos registros, seis municípios; na Região Sul Fluminense registrou-se nos municípios de Itatiaia e Angra dos Reis. As mesorregiões Norte, Noroeste Fluminense e Baixadas Litorâneas não apresentaram registros com base na pesquisa deste estudo.

#### LISTA 1. ESPÉCIES DE CERAMBYCIDAE REGISTRADAS PARA O ESTADO DO RIO DE JANEIRO

Família Cerambycidae (1149 espécies)  
Subfamília Cerambycinae (571 espécies)

Acangassuini Galileo & Martins, 2001

1. *Acangassu diminuta* Galileo & Martins, 2001

Achrysonini Lacordaire, 1869

2. *Achryson maculipenne* (Lacordaire, 1869)
3. *Achryson peracchii* Martins, 1976
4. *Achryson surinamum* (Linnaeus, 1767)

Bothriospilini Lane, 1950

5. *Chlorida costata* Audinet-Serville, 1834
6. *Chlorida festiva* (Linnaeus, 1758)

Callichromatini Blanchard, 1845

7. *Callichroma distinguendum* Gounelle, 1911
8. *Callichroma iris trilineatum* Bates, 1879
9. *Callichroma sericeum* (Fabricius, 1792)
10. *Cnemidochroma ohausi* (Schmidt, 1924)
11. *Cnemidochroma phyllopus* (Guérin-Méneville, 1844)
12. *Mionochroma aterrimum* (Gounelle, 1911)
13. *Mionochroma chloe* (Gounelle, 1911)
14. *Mionochroma electrinum* (Gounelle, 1911)
15. *Mionochroma equestre* (Gounelle, 1911)
16. *Mionochroma flachi* (Schwarzer, 1923)
17. *Mionochroma omissum* (Schmidt, 1924)
18. *Mionochroma subnitescens* (Gounelle, 1911)
19. *Monnechroma subpulvereum* (Schmidt, 1924)
20. *Monnechroma uniforme* (Gounelle, 1911)
21. *Xystochroma echinatum* Napp & Martins, 2005
22. *Xystochroma minutum* (Zajciw, 1965)
23. *Xystochroma neglectum* (Gounelle, 1911)
24. *Xystochroma zikani* (Zajciw, 1965)

Cerambycini Latreille, 1804

Cerambycina Latreille, 1804

25. *Atiaia testaceicornis* (Melzer, 1923)
26. *Juiaparus batus lacordairei* (Gahan, 1892)
27. *Juiaparus lasiocerus* (Gahan, 1892)
28. *Juiaparus mexicanus* (Thomson, 1860)
29. *Juiaparus punctulatus* (Gahan, 1892)
30. *Jupoata costalimai* (Zajciw, 1966)
31. *Jupoata rufipennis* (Gory, 1831)
32. *Plocaederus confusus* Martins & Monné, 2002
33. *Plocaederus glaberrimus* (Martins, 1979)
34. *Potiaxixa longipennis* (Zajciw, 1966)

Sphallotrichina Martins & Monné, 2002

35. *Butherium erythropus* (Lucas, 1857)
36. *Coleoxestia corvina* (Germar, 1824)
37. *Coleoxestia denticornis* (Gahan, 1892)
38. *Coleoxestia errata* Martins & Monné, 2005
39. *Coleoxestia illex* (Gounelle, 1909)
40. *Coleoxestia nitida* (Bates, 1872)
41. *Coleoxestia pubicornis* (Gounelle, 1909)
42. *Coleoxestia semipubescens* Melzer, 1923
43. *Coleoxestia sobrina* Melzer, 1923
44. *Coleoxestia spinipennis spinipennis* (Audinet-Serville, 1834)
45. *Coleoxestia vittata* (Thomson, 1860)
46. *Coleoxestia waterhousei* (Gounelle, 1909)
47. *Criodion angustatum* Buquet, 1852
48. *Criodion dejeani* Gahan, 1892
49. *Criodion fulvopilosum* Gahan, 1892
50. *Criodion tomentosum* Audinet-Serville, 1833
51. *Ochrodion quadrimaculatum* (Gahan, 1892)

52. *Ochrodion sexmaculatum* (Buquet, 1844)
53. *Ochrodion testaceum* (Gahan, 1892)
54. *Paracriodion modestum* (Buquet, 1852)
55. *Poeciloxestia bivittata* (Buquet, 1852)
56. *Poeciloxestia dorsalis* (Thomson, 1860)
57. *Poeciloxestia elegans* (Gory, 1833)
58. *Poeciloxestia melzeri* Lane, 1965
59. *Poeciloxestia minuta* Fragoso, 1978
60. *Sphallambyx chabrillacii* (Thomson, 1857)
61. *Sphallotrichus setosus* (Germar, 1824)
62. *Sphallotrichus spadiceus* (Gahan, 1892)
63. *Xestiodion annulipes* (Buquet, 1844)
64. *Xestiodion pictipes* (Newman, 1838)

## Clytini Mulsant, 1839

65. *Mecometopus mnischevii* Chevrolat, 1862
66. *Mecometopus placens* Chevrolat, 1862
67. *Megacyllene* (*Megacyllene*) *acuta* (Germar, 1821)
68. *Megacyllene* (*Megacyllene*) *anacantha* (Chevrolat, 1862)
69. *Megacyllene* (*Megacyllene*) *bonplandi* (Gounelle, 1911)
70. *Megacyllene* (*Megacyllene*) *congener* (Laporte & Gory, 1838)
71. *Megacyllene* (*Megacyllene*) *designata* (Chevrolat, 1862)
72. *Megacyllene* (*Megacyllene*) *falsa* (Chevrolat, 1862)
73. *Megacyllene* (*Megacyllene*) *mellyi* (Chevrolat, 1862)
74. *Megacyllene* (*Megacyllene*) *patruelis* (Chevrolat, 1862)
75. *Megacyllene* (*Megacyllene*) *proxima* (Laporte & Gory, 1838)
76. *Megacyllene* (*Megacyllene*) *rufipes* (Laporte & Gory, 1838)
77. *Megacyllene* (*Megacyllene*) *unicolor* Fuchs, 1955
78. *Mygalobas ferrugineus* Chevrolat, 1862
79. *Neoclytus bruchi* Melzer, 1927
80. *Neoclytus centurio* (Chevrolat, 1862)
81. *Neoclytus curvatus* (Germar, 1821)
82. *Neoclytus delicatus* (Gounelle, 1911)
83. *Neoclytus discretus* Melzer, 1934
84. *Neoclytus distinctus* Zajciw, 1963
85. *Neoclytus dorsalis* (Laporte & Gory, 1838)
86. *Neoclytus impar* (Germar, 1824)
87. *Neoclytus magicus* (Perty, 1832)
88. *Neoclytus olivaceus* (Laporte & Gory, 1838)
89. *Neoclytus pusillus* (Laporte & Gory, 1838)
90. *Neoclytus sobrinus* (Laporte & Gory, 1838)

## Compsocerini Thomson, 1864

91. *Aglaoschema erythrogaster* (White, 1853)
92. *Aglaoschema haemorrhoidale* (Germar, 1824)
93. *Aglaoschema prasinipenne* (Lucas, 1857)
94. *Aglaoschema ruficeps* (Bates, 1870)
95. *Aglaoschema rufiventre* (Germar, 1824)
96. *Aglaoschema ventrale* (Germar, 1824)

97. *Aglaoschema viridipenne* (Thomson, 1860)
98. *Chaetosopus infalsatus* Napp & Martins, 1988
99. *Compsocerus barbicornis* Audinet-Serville, 1834
100. *Compsocerus deceptor* Napp, 1976
101. *Compsocerus violaceus* (White, 1853)
102. *Hylorus armatus* (Chabrillac, 1857)
103. *Orthostoma abdominale* (Gyllenhal, 1817)

## Dodecosini Aurivillius, 1912

104. *Olexandrella serotina* Zajciw, 1959

## Eburiini Blanchard, 1845

105. *Beraba angusticollis* (Zajciw, 1961)
106. *Eburodacrys alini* Napp & Martins, 1980
107. *Eburodacrys crassimana* Gounelle, 1909
108. *Eburodacrys dubitata* White, 1853
109. *Eburodacrys eburioides* (White, 1853)
110. *Eburodacrys fortunata* Lameere, 1884
111. *Eburodacrys havanensis* Chevrolat, 1862
112. *Eburodacrys lenkoi* Napp & Martins, 1980
113. *Eburodacrys longilineata* White, 1853
114. *Eburodacrys luederwaldti* Melzer, 1922
115. *Eburodacrys mancula* White, 1853
116. *Eburodacrys sexguttata* Lameere, 1884
117. *Eburodacrys sexmaculata* (Olivier, 1790)
118. *Eburodacrys sulfurifera* Gounelle, 1909
119. *Eburodacrys vittata* (Blanchard, 1847)
120. *Eburodacrys vidua* (Lacordaire, 1869)
121. *Erosida gratiosa* (Blanchard, 1847)
122. *Pantomallus morosus* (Audinet-Serville, 1834)
123. *Pantomallus pallidus* Aurivillius, 1923
124. *Pronuba decora* Thomson, 1860
125. *Quiacaua abacta* (Martins, 1981)
126. *Susuacanga maculicornis* (Bates, 1870)
127. *Susuacanga octoguttata* (Germar, 1821)
128. *Susuacanga unicolor* (Bates, 1870)
129. *Volxemia dianella* Lameere, 1884

## Ectenessini Martins, 1998

130. *Acanthonessa quadrispinosa* (Melzer, 1931)
131. *Bomarion heteroclitum* (Thomson, 1867)
132. *Ectenessa angusticollis* (Buquet, 1860)
133. *Ectenessa melanicornis* Napp & Martins, 1982
134. *Ectenessa scansor* (Gounelle, 1909)
135. *Ectenessa spinipennis* (Buquet, 1860)
136. *Eurymerus eburioides* Audinet-Serville, 1833
137. *Niophis bucki* Martins & Monné, 1973

## Elaphidiini Thomson, 1864

138. *Ambonus distinctus* (Newman, 1840)
139. *Ambonus electus* (Gahan, 1903)
140. *Ambonus interrogationis* (Blanchard, 1847)
141. *Ambonus lippus* (Germar, 1824)

142. *Ambonus variatus* (Newman, 1841)
143. *Amorupi fulvoterminalis* (Berg, 1889)
144. *Aposphaerion unicolor* (White, 1855)
145. *Appula lateralis* (White, 1853)
146. *Appula sericatula* Gounelle, 1909
147. *Appula undulans* (White, 1853)
148. *Centrocerum elegans* (Chevrolat, 1861)
149. *Eurysthea hirta* (Kirby, 1818)
150. *Eurysthea lacordairei* (Lacordaire, 1869)
151. *Eurysthea obliqua* (Audinet-Serville, 1834)
152. *Mallocera glauca* Audinet-Serville, 1833
153. *Mallocera ramosa* Gounelle, 1909
154. *Mallocera simplex* White, 1853
155. *Mephritus amictus* (Newman, 1841)
156. *Mephritus flavipes* (Gounelle, 1909)
157. *Mephritus genuinus* Napp & Martins, 1982
158. *Mephritus serius* (Newman, 1841)
159. *Minipsyrassa guanabarina* Martins & Napp, 1992
160. *Neomallocera opulenta* (Newman, 1841)
161. *Nephalius cassus* (Newman, 1841)
162. *Nyssicostylus subopacus* (Bates, 1885)
163. *Nyssicus mendosus* Martins, 2005
164. *Pantonyssus nigriceps* Bates, 1870
165. *Periboeum acuminatum* (Thomson, 1860)
166. *Periboeum atylodes* Salvador, 1978
167. *Periboeum paucispinum* (Lameere, 1890)
168. *Periboeum piliferum* (Erichson, 1847)
169. *Periboeum terminatum* (Perroud, 1855)
170. *Protosphaerion variabile* Gounelle, 1909
171. *Rhomboidederes ravidus* (Gounelle, 1909)
172. *Sphaerion cyanipenne* Audinet-Serville, 1834
173. *Sphaerion exutum* (Newman, 1841)
174. *Sphaerion inerme* White, 1853
175. *Stizocera armata* Audinet-Serville, 1834
176. *Stizocera armigera* (White, 1853)
177. *Stizocera consobrina* Gounelle, 1909
178. *Stizocera diversispinis* Zajciw, 1962
179. *Stizocera elegantula* (Perroud, 1855)
180. *Stizocera fragilis* (Bates, 1870)
181. *Stizocera jassuara* (Martins & Napp, 1983)
182. *Stizocera juati* Martins & Napp, 1983
183. *Stizocera longicollis* Zajciw, 1963
184. *Stizocera mojuba* Martins & Napp, 1983
185. *Stizocera plicicollis* (Germar, 1824)
186. *Stizocera sublaevigata* Zajciw, 1962

#### Hesperophanini Mulsant, 1839

187. *Anoplomerus rotundicollis* Guérin-Méneville, 1844
188. *Catoptronotum bipenicillatum* Zajciw, 1959
189. *Hesperophymatus limexylon* Zajciw, 1959
190. *Ochrus tippmanni* (Lane, 1956)
191. *Tippmannia rhamnusoides* (Tippmann, 1953)

#### Heteropsini Lacordaire, 1869

192. *Callideriphus grossipes grossipes* Blanchard, 1851
193. *Chrysoprasis aeneiventris* Bates, 1870
194. *Chrysoprasis aurigena* (Germar, 1824)
195. *Chrysoprasis auriventris auriventris* Redtenbacher, 1867
196. *Chrysoprasis basalis* Chevrolat, 1859
197. *Chrysoprasis chalybea* Redtenbacher, 1867
198. *Chrysoprasis concolor* Redtenbacher, 1867
199. *Chrysoprasis festiva* Audinet-Serville, 1834
200. *Chrysoprasis hypocrita* Erichson, 1847
201. *Chrysoprasis linearis* Bates, 1870
202. *Chrysoprasis nigrina* Bates, 1870
203. *Chrysoprasis nigristeris* Zajciw, 1960
204. *Chrysoprasis nymphula* Bates, 1870
205. *Chrysoprasis rugulicollis* Bates, 1870
206. *Chrysoprasis timapeba* Napp & Martins, 1997
207. *Chrysoprasis valida* Bates, 1870
208. *Eriphosoma barbiellinii* Melzer, 1922
209. *Eriphosoma bipartitum* (Buquet, 1844)
210. *Eryphus bipunctatus* Perty, 1832
211. *Eryphus carinatus* (Zajciw, 1970)
212. *Eryphus carioca* Napp & Martins, 2002
213. *Eryphus picticollis* (Gounelle, 1911)
214. *Erythrochiton nigrosignatum* Zajciw, 1957
215. *Erythrochiton sellatum* (Buquet, 1844)
216. *Erythropterus amabilis* Melzer, 1934
217. *Homogenes albolineatus* (Buquet, 1844)
218. *Mallosoma zonatum* (Sahlberg, 1823)

#### Hexoplonini Martins, 2006

219. *Ctenoplon x-littera* (Thomson, 1865)
220. *Epacroplon cruciatum* (Aurivillius, 1899)
221. *Glyptoscopus cicatricosus* Aurivillius, 1899
222. *Gnomidolon analogum* Martins, 1967
223. *Gnomidolon bipartitum* Gounelle, 1909
224. *Gnomidolon elegantulum* Lameere, 1884
225. *Gnomidolon nymphea* Thomson, 1865
226. *Gnomidolon ornaticolle* Martins, 1960
227. *Gnomidolon pictum* (Audinet-Serville, 1834)
228. *Gnomidolon varians* Gounelle, 1909
229. *Hexoplon affine* (Thomson, 1865)
230. *Hexoplon bucki* Martins, 1967
231. *Hexoplon ctenostomoides* Thomson, 1867
232. *Hexoplon junio* Thomson, 1865
233. *Hexoplon longispina* Aurivillius, 1899
234. *Hexoplon nigrirtase* Aurivillius, 1899
235. *Hexoplon reinhardti* Aurivillius, 1899
236. *Ophtalmoplon aurivillii* Martins, 1965
237. *Ophtalmoplon diversum* Martins, 1965
238. *Ophtalmoplon spinosum* Martins, 1965
239. *Stenygra conspiciua* (Perty, 1832)
240. *Stenygra cosmocera* White, 1855

241. *Stenygra setigera* (Germar, 1824)  
 242. *Tetraibidion aurivillii* (Gounelle, 1909)  
 243. *Tetraibidion sahlbergi* (Aurivillius, 1899)  
 244. *Trichoplon extremum* (Martins, 1959)

Ibidionini Thomson, 1860

Tropidina Martins & Galileo, 2007

245. *Alcyopsis cyanoptera* Pascoe, 1866  
 246. *Elaphopsis rubida* Audinet-Serville, 1834  
 247. *Gnomibidion armaticolle* (Martins, 1965)  
 248. *Gnomibidion denticolle* (Dalman, 1823)  
 249. *Gnomibidion fulvipes* (Thomson, 1865)  
 250. *Homaloidion pinacopterum* (Martins, 1962)  
 251. *Megapedion lefebvrei* (Gounelle, 1909)  
 252. *Minibidion bondari* (Melzer, 1923)  
 253. *Minibidion minusculum* (Martins, 1962)  
 254. *Neotropidion nodicollis* (Dalman, 1823)  
 255. *Opacibidion opacicolle* (Melzer, 1931)  
 256. *Thoracibidion flavopictum* (Perty, 1832)  
 257. *Thoracibidion io* (Thomson, 1867)  
 258. *Thoracibidion lineatocolle* (Thomson, 1865)  
 259. *Tropidion atricollis* (Martins, 1962)  
 260. *Tropidion bituberculatum* (Audinet-Serville, 1834)  
 261. *Tropidion brevisculum* (Thomson, 1867)  
 262. *Tropidion caliope* (Thomson, 1867)  
 263. *Tropidion flavipes* (Thomson, 1867)  
 264. *Tropidion hermione* (Thomson, 1867)  
 265. *Tropidion inerme* (Martins, 1962)  
 266. *Tropidion investitum* (Martins, 1962)  
 267. *Tropidion periboeoides* (Thomson, 1867)  
 268. *Tropidion salamis* (Thomson, 1867)  
 269. *Tropidion signatum signatum* (Audinet-Serville, 1834)  
 270. *Tropidion sipolisi* (Gounelle, 1909)

Ibidionina Thomson, 1860

271. *Compsibidion amantei* (Martins, 1960)  
 272. *Compsibidion angulare* (Thomson, 1867)  
 273. *Compsibidion campestre* (Gounelle, 1909)  
 274. *Compsibidion cleophile* (Thomson, 1865)  
 275. *Compsibidion divisum* Martins, 1969  
 276. *Compsibidion fairmairei* (Thomson, 1865)  
 277. *Compsibidion graphicum* (Thomson, 1867)  
 278. *Compsibidion guanabarinum* (Martins, 1962)  
 279. *Compsibidion ilium* (Thomson, 1864)  
 280. *Compsibidion nigroterminatum* (Martins, 1965)  
 281. *Compsibidion niveum* (Martins, 1962)  
 282. *Compsibidion quadrisignatum* (Thomson, 1865)  
 283. *Compsibidion sommeri* (Thomson, 1865)  
 284. *Compsibidion trichocerum* (Martins, 1962)  
 285. *Compsibidion truncatum* (Thomson, 1865)  
 286. *Compsibidion vanum* (Thomson, 1867)  
 287. *Compsibidion zikani* (Melzer, 1933)

288. *Cychnidolon caracense* Martins, 1964  
 289. *Cychnidolon eques* Thomson, 1864  
 290. *Cychnidolon minutum* Martins, 1960  
 291. *Cychnidolon sericeum* Martins, 1960  
 292. *Ibidion comatum* Audinet-Serville, 1834  
 293. *Neoctoplon brunnipenne* (Martins, 1960)  
 294. *Tetraopidion mucoriferum* (Thomson, 1867)

Compsina Martins & Galileo, 2007

295. *Aneuthetochorus bivestitus* (Martins, 1962)  
 296. *Compsa albopicta* Perty, 1832  
 297. *Compsa amoena* Fisher, 1937  
 298. *Compsa diringshofeni* (Martins, 1960)  
 299. *Corimbion vulgare* Martins, 1970  
 300. *Dodecaibidion brasiliense* Martins, 1962  
 301. *Dodecaibidion ornatipenne* Martins, 1970  
 302. *Engyum fusiferum* (Audinet-Serville, 1834)  
 303. *Engyum quadrinotatum* Thomson, 1864  
 304. *Heterachthes dimidiatus* (Thomson, 1865)  
 305. *Heterachthes ebenus* Newman, 1840  
 306. *Heterachthes flavicornis* (Thomson, 1865)  
 307. *Heterachthes hystricosus* Martins, 1971  
 308. *Heterachthes laesicollis* (Germar, 1824)  
 309. *Heterachthes sexguttatus* (Audinet-Serville, 1834)  
 310. *Heterocompsa truncaticornis* (Martins, 1960)  
 311. *Microibidion fluminense* (Martins, 1962)  
 312. *Neocompsa albopilosa* (Martins, 1962)  
 313. *Paracompsa latifascia* (Martins, 1970)  
 314. *Pygmodeon andreae* (Germar, 1824)

Lissonotini Thomson, 1860

315. *Lissonotus flabellicornis* Germar, 1824  
 316. *Lissonotus spadiceus* Dalman, 1823  
 317. *Lissonotus unifasciatus* Gory, 1831

Methiini Thomson, 1860

318. *Methia fischeri* Melzer, 1923  
 319. *Paratessaropa brachyptera* Zajciw, 1957  
 320. *Tessaropa carioca* Martins, 1981  
 321. *Tessaropa guanabarina* Martins, 1981

Molorchini Mulsant, 1863

322. *Merionoedopsis aeneiventris* Gounelle, 1911

Necydalopsini Lacordaire, 1869

323. *Ozodes nodicollis* Audinet-Serville, 1834  
 324. *Ozodes sexmaculatus* Zajciw, 1967

Neocorini Martins, 2005

325. *Aleiphaquilon eburneum* Mermudes & Monné, 1999  
 326. *Aleiphaquilon tricolor* Martins, 1975  
 327. *Aleiphaquilon una* Mermudes & Monné, 1999

328. *Fregolia listropteroides* Gounelle, 1911  
 329. *Neocoridolon borgmeieri* Melzer, 1930  
 330. *Neocorus diversipennis* Belon, 1903  
 331. *Neocorus ibidionoides* (Audinet-Serville, 1834)  
 332. *Neocorus zikani* Melzer, 1920

Obriini Mulsant, 1839

333. *Obrium multifarium* Berg, 1889  
 334. *Obrium quadrifasciatum* Zajciw, 1965

Oemini Lacordaire, 1869

Oemina Lacordaire, 1869

335. *Macroeme cylindrica* (Thomson, 1857)  
 336. *Macroeme plana* (Perty, 1832)  
 337. *Macroeme priapica* (Thomson, 1857)  
 338. *Malacopterus pavidus* (Germar, 1824)  
 339. *Neoeme annulicornis* (Buquet, 1859)  
 340. *Neoeme pallida* (Buquet, 1859)  
 341. *Sphalloeme costipennis* Melzer, 1928  
 342. *Temnopsis latifascia* Martins & Monné, 1975  
 343. *Temnopsis megacephala* (Germar, 1824)  
 344. *Temnopsis nigripes* Aurivillius, 1893

Methioidina Martins, 1997

345. *Chromoeme angustissima* (Buquet, 1857)  
 346. *Euryprosopus clavipes* White, 1853  
 347. *Paratemnopsis ambigua* (Melzer, 1927)  
 348. *Proeme bucki* (Melzer, 1931)  
 349. *Proeme plagiata* (Buquet, 1860)  
 350. *Proeme rufoscapus* (Aurivillius, 1910)  
 351. *Xanthoeme signaticornis* (Melzer, 1920)

Oxycoleini Martins & Galileo, 2003

352. *Oxycoleus brasiliensis* (Tippmann, 1953)

Phlyctaenodini Lacordaire, 1869

353. *Ancylodonta almeidai* (Mendes, 1946)  
 354. *Ancylodonta phlyctaenoides* (Lacordaire, 1869)  
 355. *Ommidion mirim* Martins, 1998

Phoracanthini Pascoe, 1869

356. *Phoracantha semipunctata* (Fabricius, 1775)

Piezocerini Lacordaire, 1869

Haruspicina Martins, 1976

357. *Haruspex brevipes* (White, 1855)  
 358. *Haruspex pictilis* Martins, 1976  
 359. *Haruspex quadripustulatus* Gounelle, 1909

Piezocerina Lacordaire, 1869

360. *Colynthaea coriacea* (Erichson, 1848)

361. *Gorybia adiaphora* Martins, 1976  
 362. *Gorybia apatheia* Martins, 1976  
 363. *Gorybia martes* Pascoe, 1866  
 364. *Gorybia simplicior* (Bates, 1870)  
 365. *Gorybia stomias* Martins, 1976  
 366. *Hemilissa gummosa* (Perty, 1832)  
 367. *Hemilissa sulcicollis* Bates, 1870  
 368. *Pharcidodes divisus* Martins, 1976  
 369. *Pharcidodes rubiginosus* (Thomson, 1878)  
 370. *Piezocera araujosilvai* Melzer, 1935  
 371. *Piezocera bivittata* Audinet-Serville, 1834  
 372. *Piezocera nodicollis* Melzer, 1934  
 373. *Pseudocolynthaea pectoralis* Martins, 1976

Psebiini Lacordaire, 1869

374. *Paraleptidea longitarsis* (Lane, 1951)

Pteroplatini Thomson, 1860

375. *Aphylax lyciformis* (Germar, 1824)  
 376. *Thelgetra latipennis* Thomson, 1864

Rhinotragini Thomson, 1860

377. *Acorethra aureofasciata* Gounelle, 1911  
 378. *Acorethra erato* (Newman, 1840)  
 379. *Acyphoderes aurulenta* (Kirby, 1818)  
 380. *Acyphoderes carinicornis* Bates, 1873  
 381. *Acyphoderes crinita* (Klug, 1825)  
 382. *Acyphoderes hirtipes* (Klug, 1825)  
 383. *Apostropha curvipennis* Bates, 1873  
 384. *Epimelitta barbicus* (Kirby, 1818)  
 385. *Epimelitta bicolor* (Bates, 1873)  
 386. *Epimelitta euphrosyne* (Newman, 1840)  
 387. *Epimelitta laticornis* (Klug, 1825)  
 388. *Epimelitta longipennis* Zajciw, 1963  
 389. *Epimelitta melanaria* (Gounelle, 1911)  
 390. *Epimelitta mimica* (Bates, 1873)  
 391. *Epimelitta mneme* (Newman, 1841)  
 392. *Epimelitta ornaticollis* (Zajciw, 1963)  
 393. *Epimelitta viridimicans* Fisher, 1952  
 394. *Ischasia picticornis* Zajciw, 1973  
 395. *Ischasia rufina* Thomson, 1864  
 396. *Isthmiade braconides* (Perty, 1832)  
 397. *Isthmiade macilenta* Bates, 1873  
 398. *Isthmiade rubra* Bates, 1873  
 399. *Lygrocharis neivai* Melzer, 1927  
 400. *Neoregostoma coccineum* (Gory, 1831)  
 401. *Neoregostoma discoideum* (Audinet-Serville, 1833)  
 402. *Odontocera albicans* (Klug, 1825)  
 403. *Odontocera albitarsis* Melzer, 1922  
 404. *Odontocera apicalis* (Klug, 1825)  
 405. *Odontocera bilobata* Zajciw, 1965  
 406. *Odontocera crocata* Bates, 1873  
 407. *Odontocera cylindrica* Audinet-Serville, 1833

408. *Odontocera dice* Newman, 1841
  409. *Odontocera flavicauda* Bates, 1873
  410. *Odontocera gracilis* (Klug, 1825)
  411. *Odontocera leucothea* Bates, 1873
  412. *Odontocera lineatocollis* Melzer, 1934
  413. *Odontocera malleri* Melzer, 1934
  414. *Odontocera nigriclavus* Bates, 1873
  415. *Odontocera petiolata* Bates, 1873
  416. *Odontocera pusilla* Gounelle, 1911
  417. *Odontocera tibialis* Zajciw, 1971
  418. *Odontocera tumidicollis* Zajciw, 1965
  419. *Odontocera vittipennis* Bates, 1873
  420. *Odontocera zikani* Melzer, 1927
  421. *Ommata (Ommata) maia* (Newman, 1841)
  422. *Ommata (Agaone) notabilis* (White, 1855)
  423. *Ommata (Agaone) viridis* Gounelle, 1911
  424. *Ommata (Chariergodes) anceps* Melzer, 1927
  425. *Ommata (Chariergodes) carinicornis* Zajciw, 1963
  426. *Ommata (Chariergodes) flava* Zajciw, 1963
  427. *Ommata (Chrysaethe) asperiventris* Bates, 1872
  428. *Ommata (Chrysaethe) atrata atrata* Bates, 1872
  429. *Ommata (Chrysaethe) atrocephala* Fisher, 1947
  430. *Ommata (Chrysaethe) aureicornis* Aurivillius, 1920
  431. *Ommata (Eclipta) anoguttata* Bates, 1873
  432. *Ommata (Eclipta) bicoloripes* Zajciw, 1965
  433. *Ommata (Eclipta) bilineaticollis* Zajciw, 1965
  434. *Ommata (Eclipta) bistriaticollis* Zajciw, 1965
  435. *Ommata (Eclipta) brachialis* Bates, 1873
  436. *Ommata (Eclipta) castanea* Bates, 1873
  437. *Ommata (Eclipta) cribripennis* Bates, 1873
  438. *Ommata (Eclipta) curtipennis* Zajciw, 1966
  439. *Ommata (Eclipta) eirene* (Newman, 1841)
  440. *Ommata (Eclipta) erythrodera* Bates, 1873
  441. *Ommata (Eclipta) eunomia* (Newman, 1841)
  442. *Ommata (Eclipta) fenestrata* (Lucas, 1857)
  443. *Ommata (Eclipta) flavicornis* Bates, 1873
  444. *Ommata (Eclipta) flavipes* Melzer, 1922
  445. *Ommata (Eclipta) lanuginosa* Bates, 1873
  446. *Ommata (Eclipta) liturifera* Bates, 1873
  447. *Ommata (Eclipta) melzeri* Zajciw, 1967
  448. *Ommata (Eclipta) pallidicornis* Zajciw, 1966
  449. *Ommata (Eclipta) poecila* Bates, 1873
  450. *Ommata (Eclipta) seabrai* Zajciw, 1960
  451. *Ommata (Eclipta) signaticollis* Melzer, 1922
  452. *Ommata (Eclipta) socia* Melzer, 1934
  453. *Ommata (Eclipta) subcastanea* Zajciw, 1966
  454. *Ommata (Eclipta) thoracica* Bates, 1873
  455. *Ommata (Eclipta) vitticornis* Bates, 1873
  456. *Ommata (Ecliptophanes) laticornis* Melzer, 1922
  457. *Ommata (Ecliptophanes) scopipes* Zajciw, 1965
  458. *Ommata (Rhopalessa) clavicornis* Bates, 1873
  459. *Ommata (Rhopalessa) demissa* Melzer, 1934
  460. *Oregostoma bipartitum* (Bates, 1873)
  461. *Oregostoma puniceum* (Newman, 1838)
  462. *Ornistorus bicinctus* Thomson, 1864
  463. *Pasiphyle mystica* Thomson, 1864
  464. *Phespia simulans* Bates, 1873
  465. *Phygopoda fugax* Thomson, 1864
  466. *Rhinotragus apicalis* Guérin-Ménéville, 1844
  467. *Rhinotragus dorsiger* Germar, 1824
  468. *Rhinotragus festivus* Perty, 1832
  469. *Sphecomorpha murina* (Klug, 1825)
  470. *Tomopterus flavofasciatus* Fisher, 1947
  471. *Tomopterus larroides* White, 1855
  472. *Tomopterus longicornis* Zajciw, 1969
  473. *Tomopterus obliquus* Bates, 1870
  474. *Tomopterus quadratipennis* Bates, 1873
  475. *Tomopterus seabrai* Magno, 1995
  476. *Tomopterus staphylinus* Audinet-Serville, 1833
  477. *Xenocrasis badeni* Bates, 1873
  478. *Xenocrasis fulvicollis* (Lacordaire, 1869)
  479. *Xenocrasis vestitipennis* Zajciw, 1963
- Rhopalophorini Blanchard, 1845
480. *Coremia plumipes* (Pallas, 1772)
  481. *Coremia signaticollis* Buquet, 1844
  482. *Cosmisoma batesi* Zajciw, 1962
  483. *Cosmisoma hirtipes* Zajciw, 1962
  484. *Cosmisoma humerale* Bates, 1870
  485. *Cosmisoma scopulicorne* (Kirby, 1818)
  486. *Cosmisoma tenellum* Aurivillius, 1920
  487. *Cosmisoma tibiale* Aurivillius, 1920
  488. *Cynoderus (Cynoderus) chlorizans* Chevrolat, 1859
  489. *Cynoderus (Cynoderus) tenuatus* Audinet-Serville, 1834
  490. *Dihammaphora atra* (Chevrolat, 1855)
  491. *Dihammaphora marginicornis* Chevrolat, 1859
  492. *Dihammaphora signaticollis* Chevrolat, 1859
  493. *Dihammaphoroides sanguinicornis* Zajciw, 1967
  494. *Disaulax hirsuticornis* (Kirby, 1818)
  495. *Ischionodonta iridipennis* (Chevrolat, 1859)
  496. *Ischionodonta platensis* (Chevrolat, 1859)
  497. *Listroptera tenebricosa* (Olivier, 1790)
  498. *Rhopalophora collaris* (Germar, 1824)
  499. *Rhopalophora neivai* Mendes, 1940
  500. *Thalusia erythromera* (Audinet-Serville, 1834)
- Smodicini Lacordaire, 1869
501. *Nesosmodicum gracile* (Melzer, 1923)
  502. *Smodicum depressum* Thomson, 1878
- Sydacini Martins, 2003
503. *Sydax stramineus* Lacordaire, 1869
- Thyrsiini Marinoni & Napp, 1984
504. *Thyrisia lateralis* Dalman, 1819

## Tillomorphini Lacordaire, 1869

505. *Epropetes hirsuta* Martins & Napp, 1984  
 506. *Epropetes serrana* Martins & Napp, 1984

## Torneutini Thomson, 1860

507. *Coccoderus novempunctatus* (Germar, 1824)  
 508. *Coccoderus sexmaculatus* Buquet, 1840  
 509. *Diploschema rotundicollis* (Audinet-Serville, 1834)  
 510. *Praxithea angusta* Lane, 1966  
 511. *Praxithea derourei* (Chabrillac, 1857)  
 512. *Praxithea fabricii* (Audinet-Serville, 1834)  
 513. *Praxithea javetii* (Chabrillac, 1857)  
 514. *Praxithea thomsonii* (Chabrillac, 1857)  
 515. *Psygmatocherus wagleri* Perty, 1828

## Trachyderini Dupont, 1836

## Ancylocerina Thomson, 1864

516. *Ancylocera cardinalis* (Dalman, 1823)  
 517. *Callancyla atrocoerulea* Zajciw, 1970  
 518. *Callancyla curvicolis* (Buquet, 1857)  
 519. *Callancyla malleri* Fuchs, 1966  
 520. *Ceralocyna nigropilosa* Monné & Napp, 1999

## Trachyderina Dupont, 1836

521. *Andraegoidus rufipes rufipes* (Fabricius, 1787)  
*Andraegoidus rufipes fulvipennis* (Dupont, 1838)  
 522. *Batus hirticornis* (Gyllenhal 1817)  
 523. *Batus latreillei* (White, 1853)  
 524. *Charinotes fasciatus* Dupont, 1834  
 525. *Chydarteres bicolor* (Voet, 1778)  
 526. *Chydarteres dimidiatus dimidiatus* (Fabricius, 1787)  
*Chydarteres dimidiatus notatus* (Dupont, 1836)  
*Chydarteres dimidiatus taeniatus* (Germar, 1824)  
 527. *Chydarteres octolineatus* (Thunberg, 1822)  
 528. *Chydarteres striatus striatus* (Fabricius, 1787)  
 529. *Chydarteres strigatus* (Dupont, 1836)  
 530. *Cosmocerus strigosus* Guérin-Méneville, 1844  
 531. *Cryptobias coccineus* Dupont 1834  
 532. *Desmoderus variabilis* Dupont 1834  
 533. *Dicranoderes annulatus* Dupont, 1836  
 534. *Dorcacerus barbatus* (Olivier, 1790)  
 535. *Drychateres bilineatus* (Olivier, 1795)  
 536. *Eriphus bisignatus* (Germar, 1824)  
 537. *Eriphus metallicus* Zajciw, 1960  
 538. *Eriphus mexicanus* Audinet-Serville, 1834  
 539. *Gonyacantha rubronigra* Thomson, 1858  
 540. *Lissonotypus brasiliensis* (Buquet, 1860)  
 541. *Lissonotypus tetraspilotus* (White, 1853)  
 542. *Martinsellus signatus* (Gyllenhal, 1817)  
 543. *Neomegaderus stigma* (Linnaeus, 1758)  
 544. *Metopocoilus picticornis* Melzer, 1923  
 545. *Oxymerus aculeatus aculeatus* Dupont, 1838

546. *Oxymerus pallidus* Dupont, 1838  
 547. *Phaedinus abnormalis* Tippmann, 1953  
 548. *Phaedinus martii* (Perty, 1832)  
 549. *Poecilopeplus corallifer* (Sturm, 1826)  
 550. *Poecilopeplus haemopterus* (Lucas, 1857)  
 551. *Polyschisis melanaria* White, 1853  
 552. *Prodontia dimidiata* Audinet-Serville, 1834  
 553. *Pteracantha fasciata* Newman, 1838  
 554. *Retrachydes thoracicus thoracicus* (Olivier, 1790)  
 555. *Seabriella fasciata* Zajciw, 1960  
 556. *Stiphilus quadripunctatus* Buquet, 1840  
 557. *Trachelissa maculicollis* (Audinet-Serville, 1834)  
 558. *Trachelissa pustulata* (Audinet-Serville, 1834)  
 559. *Trachyderes (Trachyderes) armatus* Monné & Martins, 1973  
 560. *Trachyderes (Trachyderes) succinctus* (Linnaeus, 1758)  
 561. *Tropidosoma spencei* (Kirby, 1818)

## Unxiini Napp, 2007

562. *Allopeba signaticornis* (Lucas, 1857)  
 563. *Chariergus tabidus* (Klug, 1825)  
 564. *Ethemon basirufum* Napp, 1979  
 565. *Ethemon lepidum lepidum* Thomson, 1864  
 566. *Mimochariergus fluminensis* Napp & Mermudes, 1999  
 567. *Paromoeocerus barbicornis* (Fabricius, 1792)  
 568. *Paromoeocerus stictonotus* Napp, 1976  
 569. *Parunxia scopifera* (Klug, 1825)  
 570. *Unxia gracilior* (Burmeister, 1865)  
 571. *Unxia laeta* (Guérin-Méneville, 1844)

## Subfamília Lamiinae (532 espécies)

## Acanthocinini Blanchard, 1845

1. *Acanthodoxus delta* Martins & Monné, 1974
2. *Alcidion alienum* (Melzer, 1932)
3. *Alcidion humeralis* (Perty, 1832)
4. *Alcidion ludicrum* (Germar, 1824)
5. *Alcidion quadriguttatum* (Aurivillius, 1920)
6. *Amniscites pictipes* (Bates, 1863)
7. *Anisolophia glauca* Melzer, 1934
8. *Anisopodesthes zikani* Melzer, 1931
9. *Anisopodus arachnoides* (Audinet-Serville, 1835)
10. *Anisopodus curvilineatus* White, 1855
11. *Anisopodus curvipes* Martins, 1974
12. *Anisopodus haliki* Martins, 1974
13. *Anisopodus melzeri* Gilmour, 1965
14. *Atelographus sexplagiatus* Melzer, 1927
15. *Atrypanius albocinctus* Melzer, 1930
16. *Atrypanius ambiguus* Melzer, 1930
17. *Atrypanius conspersus* (Germar, 1824)
18. *Atrypanius scitulus* (Germar, 1824)
19. *Baecacanthus telamon* Monné, 1975

20. *Baryssinus albifrons* Monné & Martins, 1976
  21. *Baryssinus bicirifer* Bates, 1872
  22. *Baryssinus marisae* Martins & Monné, 1974
  23. *Brevoxathres x-littera* (Melzer, 1932)
  24. *Carphina elliptica* (Germar, 1824)
  25. *Cosmotoma olivacea* Gilmour, 1955
  26. *Cosmotoma triangularis* Gilmour, 1955
  27. *Cosmotoma zikani* Melzer, 1927
  28. *Cosmotomidius setosus* (Audinet-Serville, 1834)
  29. *Eucharitolus bellus* (Melzer, 1927)
  30. *Eucharitolus lituratus* (Melzer, 1934)
  31. *Eutrypanus dorsalis* (Germar, 1824)
  32. *Eutrypanus signaticornis* (Laporte, 1840)
  33. *Eutrypanus tessellatus* White, 1855
  34. *Hamatastus conspectus* Monné, 1985
  35. *Hylettus griseofasciatus* (Audinet-Serville, 1835)
  36. *Hylettus seniculus* (Germar, 1824)
  37. *Hylettus stigmosus* Monné, 1982
  38. *Hyperplatys cana* (Bates, 1863)
  39. *Lasiolepturges zikani* Melzer, 1928
  40. *Lathroeus mysticus* Melzer, 1932
  41. *Leiopus convexus* Melzer, 1934
  42. *Leptostylus perniciosus* Monné & Hoffmann, 1981
  43. *Lepturges (Lepturges) abditus* Monné, 1976
  44. *Lepturges (Lepturges) alvarengai* Monné, 1976
  45. *Lepturges (Lepturges) bucki* Melzer, 1930
  46. *Lepturges (Lepturges) comptus* Melzer, 1930
  47. *Lepturges (Lepturges) fischeri* Melzer, 1928
  48. *Lepturges (Lepturges) insignis* Melzer, 1928
  49. *Lepturges (Lepturges) limpidus* Bates, 1872
  50. *Lepturges (Lepturges) multilineatus* Melzer, 1928
  51. *Lepturges (Lepturges) punctatissimus* Monné, 1976
  52. *Lepturges (Lepturges) singularis* Monné, 1976
  53. *Lepturges (Lepturges) zikani* Melzer, 1928
  54. *Lepturges (Chaeturges) inscriptus* Bates, 1863
  55. *Lepturges (Chaeturges) laetus* Melzer, 1928
  56. *Lithargyrus melzeri* Martins & Monné, 1974
  57. *Lophopoenopsis singulare* (Melzer, 1931)
  58. *Lophopoeum timbouvae* Lameere, 1884
  59. *Microplia agilis* Audinet-Serville, 1835
  60. *Nealcidion bicristatum* (Bates, 1863)
  61. *Nealcidion bispinum* (Bates, 1863)
  62. *Nealcidion decoratum* (Melzer, 1932)
  63. *Nealcidion venosum* (Bates, 1880)
  64. *Neoeutrypanus glaucus* (Melzer, 1931)
  65. *Neoeutrypanus mutilatus* (Germar, 1824)
  66. *Neoeutrypanus sobrinus* (Melzer, 1935)
  67. *Neopalame dignus* (Melzer, 1935)
  68. *Nyssocarinus bondari* (Melzer, 1927)
  69. *Nyssodrysilla irrorata* (Melzer, 1927)
  70. *Nyssodrysilla vittata* (Melzer, 1934)
  71. *Nyssodrysina lignaria* (Bates, 1864)
  72. *Nyssodrysternum amparense* (Melzer, 1934)
  73. *Nyssodrysternum basale* (Melzer, 1934)
  74. *Nyssodrysternum decoratum* Monné, 1992
  75. *Nyssodrysternum diopticum* (Bates, 1864)
  76. *Nyssodrysternum instabile* Monné, 1992
  77. *Nyssodrysternum laterale* (Melzer, 1931)
  78. *Nyssodrysternum picticollis* (Melzer, 1934)
  79. *Nyssodrysternum reticulatum* (Melzer, 1934)
  80. *Oedopeza ocellator* (Fabricius, 1801)
  81. *Oedopeza umbrosa* (Germar, 1824)
  82. *Oxathres implicata* Melzer, 1926
  83. *Oxathres scripta* Lacordaire, 1872
  84. *Oxathres sparsa* Melzer, 1927
  85. *Ozineus alienus* Melzer, 1932
  86. *Ozineus bicristatus* Melzer, 1935
  87. *Ozineus guttatus* Monné & Martins, 1976
  88. *Pertyia sericea* (Perty, 1832)
  89. *Probatiomimus signiferus* (Thomson, 1865)
  90. *Pseudocriopsis modesta* Melzer, 1931
  91. *Sciadosome umbrosum* Melzer, 1934
  92. *Sporetus colobotheides* (White, 1855)
  93. *Sporetus probatioides* Bates, 1864
  94. *Sternacutus zikani* (Melzer, 1935)
  95. *Tithonus nubilus* (Melzer, 1934)
  96. *Tithonus spitzi* (Melzer, 1934)
  97. *Tithonus umbrosus* Thomson, 1864
  98. *Tithonus volxemi* (Lameere, 1884)
  99. *Tithonus zikani* (Martins & Monné, 1974)
  100. *Trichotithonus conspectus* Monné, 1990
  101. *Trichotithonus curvatus* (Bates, 1885)
  102. *Tropidozineus cinctulus* Monné & Martins, 1976
  103. *Tropidozineus fulveolus* (Lameere, 1884)
  104. *Tropidozineus ignobilis* (Bates, 1863)
  105. *Tropidozineus inexpectatus* (Melzer, 1934)
  106. *Tropidozineus quadricristatus* (Melzer, 1935)
  107. *Tropidozineus rotundicollis* (Bates, 1863)
  108. *Tropidozineus tersus* (Melzer, 1931)
  109. *Trypanidius albosignatus* Melzer, 1932
  110. *Trypanidius dimidiatus* Thomson, 1860
  111. *Urgleptes amoenulus* (Bates, 1863)
  112. *Urgleptes franciscanus* (Melzer, 1935)
  113. *Urgleptes humilis* (Bates, 1863)
  114. *Urgleptes mancus* (Melzer, 1932)
  115. *Urgleptes melzeri* (Gilmour, 1959)
  116. *Urgleptes miser* (Bates, 1863)
  117. *Urgleptes prolixus* (Melzer, 1931)
  118. *Urgleptes pusillus* (Melzer, 1932)
  119. *Urgleptes spinifer* (Bates, 1863)
  120. *Urgleptes trilineatus* Gilmour, 1962
  121. *Xylergatoides asper* (Bates, 1864)
- Acanthoderini Thomson, 1860
122. *Acanthoderes (Scythropopsis) albitarsis* Laporte, 1840

123. *Alphus capixaba* Marinoni & Martins, 1978
  124. *Alphus similis* Martins, 1985
  125. *Alphus tuberosus* (Germar, 1824)
  126. *Ateralphus dejeani* (Lane, 1973)
  127. *Ateralphus subsellatus* (White, 1855)
  128. *Ateralphus variegatus* (Mendes, 1938)
  129. *Criopsis curtus* Thomson, 1860
  130. *Dryoctenes scrupulosus* (Germar, 1824)
  131. *Eupromerella nigroapicalis* (Aurivillius, 1916)
  132. *Eupromerella propinqua* (Melzer, 1931)
  133. *Eupromerella semigrisea* (Bates, 1861)
  134. *Eupromerella travassosi* (Melzer, 1935)
  135. *Exalphus gounellei* (Lane, 1973)
  136. *Exalphus zellibori* (Lane, 1955)
  137. *Hedypathes betulinus* (Klug, 1825)
  138. *Macronemus analis* (Pascoe, 1866)
  139. *Macronemus filicornis* (Thomson, 1860)
  140. *Macropophora accentifer* (Olivier, 1795)
  141. *Nesozineus bucki* (Breuning, 1954)
  142. *Oreodera aerumnosa* Erichson, 1847
  143. *Oreodera charisoma* Lane, 1955
  144. *Oreodera cinerea* Audinet-Serville, 1835
  145. *Oreodera cretifera* Pascoe, 1859
  146. *Oreodera glauca glauca* (Linnaeus, 1758)
  147. *Oreodera hoffmanni* (Thomson, 1860)
  148. *Oreodera marinonii* Monné & Fragoso, 1988
  149. *Oreodera ohausi* Melzer, 1930
  150. *Oreodera omissa* Melzer, 1932
  151. *Oreodera quinquetuberculata* (Drapiez, 1820)
  152. *Oreodera seabrai* Monné & Fragoso, 1988
  153. *Oreodera sexplagiata* Melzer, 1931
  154. *Oreodera tenebrosa* Thomson, 1865
  155. *Oreodera tijuca* Marinoni & Martins, 1978
  156. *Oreodera vulgata* Monné & Fragoso, 1988
  157. *Oreodera zikani* Melzer, 1930
  158. *Penaherreraus pubicornis* (Audinet-Serville, 1835)
  159. *Plistonax inopinatus* Lane, 1960
  160. *Psapharochrus alboguttatus* (Melzer, 1935)
  161. *Psapharochrus atosignatus* (Melzer, 1932)
  162. *Psapharochrus bivittis* (White, 1855)
  163. *Psapharochrus carinicollis* (Bates, 1880)
  164. *Psapharochrus cylindricus* (Bates, 1861)
  165. *Psapharochrus flavitarsis* (Fuchs, 1962)
  166. *Psapharochrus itatiayensis* (Melzer, 1935)
  167. *Psapharochrus jaspideus* (Germar, 1824)
  168. *Psapharochrus luctuosus* (Bates, 1880)
  169. *Psapharochrus melanosticticus* (White, 1855)
  170. *Psapharochrus mourei* (Zajciw, 1964)
  171. *Psapharochrus nigricans* (Lameere, 1884)
  172. *Psapharochrus schmithi* (Melzer, 1935)
  173. *Psapharochrus vetustus* (Bates, 1880)
  174. *Scleronotus scabrosus* Thomson, 1860
  175. *Scleronotus strigosus* Julio, 1998
  176. *Scleronotus stupidus* Lacordaire, 1872
  177. *Steirastoma breve* (Sulzer, 1776)
  178. *Steirastoma marmoratum* (Thunberg, 1822)
  179. *Steirastoma meridionale* Aurivillius, 1908
  180. *Steirastoma stellio* Pascoe, 1866
  181. *Taurorcus chabrilacii* Thomson, 1857
  182. *Zikanita perpulchra* Lane, 1943
- Acrocinini Thomson, 1860
183. *Acrocinus longimanus* (Linnaeus, 1758)
- Aerenicini Lacordaire, 1872
184. *Aerenicopsis sublesta* Lane, 1966
  185. *Antodice juncea* Bates, 1881
  186. *Antodice picta* (Klug, 1825)
  187. *Antodice venustula* Lane, 1973
  188. *Apophaula ocellata* Lane, 1973
  189. *Cacsius divus* (Melzer, 1932)
  190. *Calliphaula leucippe* (Bates, 1881)
  191. *Eponina lanuginosa* (Martins & Galileo, 1985)
  192. *Holoaerenica multipunctata* (Lepelletier & Audinet-Serville, 1825)
  193. *Hydraschema cribripennis* Lane, 1966
  194. *Hydraschema leptostyla* Lane, 1938
  195. *Hydraschema veruta* Lane, 1966
  196. *Hydraschema villiersi* Lane, 1965
  197. *Melzerella lutzi* Lima, 1931
  198. *Montesia leucostigma* Lane, 1938
  199. *Paraphaula porosa* Fuchs, 1963
  200. *Phaula lichenigera* (Perty, 1832)
  201. *Phaula thomsoni* Lacordaire, 1872
  202. *Recchia albicans* (Guérin-Méneville, 1831)
  203. *Recchia hirticornis* (Klug, 1825)
  204. *Recchia ludibriosa* Lane, 1966
  205. *Recchia parvula* (Lane, 1938)
  206. *Recchia procera* Martins & Galileo, 1985
  207. *Recchia veruta* (Lane, 1966)
  208. *Rumacon annulicornis* (Melzer, 1930)
- Agapanthiini Mulsant, 1839
209. *Hippopsis (Hippopsis) pertusa* Galileo & Martins, 1988
  210. *Hippopsis (Hippopsis) pubiventris* Galileo & Martins, 1988
  211. *Hippopsis (Hippopsis) renodis* Galileo & Martins, 1988
  212. *Hippopsis (Hippopsis) tuberculata* Galileo & Martins, 1988
  213. *Pachypeza pennicornis* (Germar, 1824)
- Anisocerini Thomson, 1860
214. *Anisocerus scopifer* (Germar, 1824)
  215. *Demophoo hamatus* (Chabrilac, 1857)
  216. *Hoplistocerus lanei* Zajciw, 1960
  217. *Onychocerus aculeicornis* (Kirby, 1818)

218. *Onychocerus albitarsis* Pascoe, 1859  
 219. *Onychocerus crassus* (Voet, 1778)  
 220. *Phacellocera plumicornis* (Klug, 1825)  
 221. *Trigonoepplus abdominalis* White, 1855  
 222. *Trigonoepplus binominis* Chevrolat, 1861

Apomecynini Thomson, 1860

223. *Acestrilla minima* Bates, 1885  
 224. *Adetus analis* (Haldeman, 1847)  
 225. *Adetus flavescens* Melzer, 1934  
 226. *Adetus modestus* Melzer, 1934  
 227. *Adetus truncatipennis* Melzer, 1934  
 228. *Amphicnaeia albovittata* Breuning, 1971  
 229. *Amphicnaeia cordigera* Aurivillius, 1920  
 230. *Amphicnaeia flavofemorata* Breuning, 1940  
 231. *Amphicnaeia flavovittata* Breuning, 1940  
 232. *Amphicnaeia lyctoides* Bates, 1866  
 233. *Bebelis acuta acuta* Pascoe, 1875  
 234. *Bebelis picta* Pascoe, 1875  
 235. *Bisaltes (Bisaltes) fuscoapicalis* Breuning, 1950  
 236. *Bisaltes (Bisaltes) obliquatus* Breuning, 1940  
 237. *Bisaltes (Bisaltes) roseiceps* Breuning, 1939  
 238. *Bisaltes (Bisaltes) triangularis* Breuning, 1940  
 239. *Clavisybra strandiella* Breuning, 1943  
 240. *Euteleuta fimbriata* Bates, 1885  
 241. *Falsischnolea flavoapicalis* Breuning, 1940  
 242. *Falsischnolea nigrobasalis* Breuning, 1940  
 243. *Pseudepectasis hispinosa* Breuning, 1940  
 244. *Ptericoptus acuminatus* (Fabricius, 1801)  
 245. *Rosalba alboapicalis* (Breuning, 1940)  
 246. *Rosalba approximata* (Melzer, 1934)  
 247. *Rosalba consobrina* (Melzer, 1934)  
 248. *Rosalba malleri* (Melzer, 1934)  
 249. *Rosalba peraffinis* (Breuning, 1940)  
 250. *Rosalba rufescens* (Breuning, 1940)  
 251. *Rosalba smaragdina* (Breuning, 1940)  
 252. *Typophaula melancholica* Thomson, 1868

Calliini Thomson, 1864

253. *Anapsicomus lampyroides* (Bates, 1866)  
 254. *Callia axillaris* (Dalman, 1823)  
 255. *Callia azurea* Audinet-Serville, 1835  
 256. *Callia comitessa* Melzer, 1930  
 257. *Callia flavipes* Zajciw, 1958  
 258. *Callia xanthomera* Redtenbacher, 1867  
 259. *Callisema socium* Martins & Galileo, 1990  
 260. *Camitocomus nodosus* Galileo & Martins, 1991  
 261. *Chereas octomaculata* (Buquet, 1857)  
 262. *Drycothaea viridescens* (Buquet, 1857)  
 263. *Gryllica flavopustulata* Thomson, 1860  
 264. *Gryllica picta* (Pascoe, 1858)  
 265. *Hastatis auricollis* Buquet, 1857  
 266. *Hastatis denticollis* Buquet, 1857

267. *Zenicomus photuroides* Thomson, 1868

Colobothaeini Thomson, 1860

268. *Cathexis longimana* (Pascoe, 1859)  
 269. *Colobothaea biguttata* Bates, 1865  
 270. *Colobothaea cassandra* (Dalman, 1823)  
 271. *Colobothaea discicollis* Gahan, 1889  
 272. *Colobothaea emarginata* (Olivier, 1795)  
 273. *Colobothaea fasciata* Bates, 1865  
 274. *Colobothaea lateralis* Bates, 1865  
 275. *Colobothaea musiva* (Germar, 1824)  
 276. *Colobothaea obtusicarinata* Zajciw, 1962  
 277. *Colobothaea poecila* (Germar, 1824)  
 278. *Colobothaea rubroornata* Zajciw, 1962  
 279. *Colobothaea sahlbergi* Aurivillius, 1902  
 280. *Colobothaea schmidtii* Bates, 1865  
 281. *Colobothaea seriatomaculata* Zajciw, 1962  
 282. *Colobothaea signatipennis* Lameere, 1884  
 283. *Colobothaea signativentris* Gahan, 1889  
 284. *Colobothaea simillima* Aurivillius, 1902  
 285. *Colobothaea socia* Gahan, 1889  
 286. *Colobothaea strigosa* Bates, 1865  
 287. *Colobothaea subcincta* Laporte, 1840  
 288. *Sangaris concinna* Dalman, 1823  
 289. *Sangaris duplex* (Bates, 1881)  
 290. *Sangaris invida* Melzer, 1932  
 291. *Sangaris seabrai* Zajciw, 1962  
 292. *Sangaris viridipennis* Melzer, 1931  
 293. *Sparna platyptera* Bates, 1881

Compsosomatini Thomson, 1857

294. *Aerenea apicalis* Melzer, 1923  
 295. *Aerenea brunnea* Thomson, 1868  
 296. *Aerenea flavolineata* Melzer, 1923  
 297. *Aerenea gounellei* Monné, 1980  
 298. *Aerenea posticalis* Thomson, 1857  
 299. *Aerenea punctatostriata* (Breuning, 1948)  
 300. *Aerenea setifera* Thomson, 1868  
 301. *Aerenea subcostata* Melzer, 1932  
 302. *Aerenea sulcicollis sulcicollis* Melzer, 1932  
 303. *Aerenea trigona* Pascoe, 1858  
 304. *Compsosoma chabrilacii* Thomson, 1857  
 305. *Compsosoma fasciatum* Monné, 1980  
 306. *Compsosoma mutillarium* (Klug, 1825)  
 307. *Compsosoma perpulchrum* (Vigors, 1825)  
 308. *Compsosoma phaleratum* Thomson, 1857  
 309. *Desmiphoropsis variegata* (Audinet-Serville, 1835)  
 310. *Laraesima brunneoscutellaris* (Tippmann, 1960)  
 311. *Laraesima hispida* (Thomson, 1868)  
 312. *Laraesima scutellaris* Thomson, 1868  
 313. *Pythais scutigera* (Vigors, 1826)  
 314. *Tucales franciscus* (Thomson, 1857)  
 315. *Tucales pastranai* (Prosen, 1954)

## Desmiphorini Thomson, 1860

316. *Anisopeplus perplexus* Melzer, 1934
317. *Atelodesmis hirticornis* Buquet, 1857
318. *Atimiliopsis ochripennis* Breuning, 1974
319. *Desmiphora* (*Desmiphora*) *apicata* (Thomson, 1868)
320. *Desmiphora* (*Desmiphora*) *compacta* Breuning, 1942
321. *Desmiphora* (*Desmiphora*) *cucullata* Thomson, 1868
322. *Desmiphora* (*Desmiphora*) *decora* (Melzer, 1928)
323. *Desmiphora* (*Desmiphora*) *hirticollis* (Olivier, 1795)
324. *Desmiphora* (*Desmiphora*) *intonsa* (Germar, 1824)
325. *Desmiphora* (*Desmiphora*) *lateralis* Thomson, 1868
326. *Desmiphora* (*Desmiphora*) *ornata* Bates, 1866
327. *Desmiphora* (*Desmiphora*) *pitanga* Galileo & Martins, 1998
328. *Desmiphora* (*Desmiphora*) *travassosi* Mendes, 1938
329. *Desmiphora* (*Desmiphora*) *venosa* Bates, 1866
330. *Dolichestola vittipennis* Breuning, 1948
331. *Estola acricula* Bates, 1866
332. *Estola affinis* Breuning, 1940
333. *Estola albicans* Breuning, 1940
334. *Estola albocincta* Melzer, 1932
335. *Estola albosignata* Breuning, 1940
336. *Estola albosparsa* Thomson, 1868
337. *Estola albstictica* Breuning, 1940
338. *Estola fuscostictica* Breuning, 1940
339. *Estola griseostictica* Breuning, 1940
340. *Estola obliquata* Breuning, 1940
341. *Estola obliquelineata* Breuning, 1940
342. *Estola obscura* (Fabricius, 1792)
343. *Estola parvula* Breuning, 1940
344. *Estola stramentosa* Breuning, 1940
345. *Estola truncatella* Bates, 1866
346. *Estola varicornis* Bates, 1866
347. *Estolomimus solidus* (Breuning, 1940)
348. *Eupogonius hagmanni* Melzer, 1927
349. *Ischnolea bimaculata* Chevrolat, 1861
350. *Ischnolea longeantennata* Breuning, 1942
351. *Malthonea tigrinata* Thomson, 1864
352. *Panegyrtes bifasciatus* Breuning, 1940
353. *Panegyrtes lactescens* Thomson, 1868
354. *Pseudestola densepunctata* Breuning, 1940
355. *Ptericoptomimus truncatus* Melzer, 1935
356. *Unelcus pictus* Thomson, 1864

## Eupromerini Galileo &amp; Martins, 1995

357. *Eupromera similis* Breuning, 1940
358. *Eupromera spryana* Westwood, 1846

## Falsamblesthiini Gilmour, 1961

359. *Bactriola circundata* Martins & Galileo, 1992
360. *Bactriola falsa* Martins & Galileo, 1992
361. *Falsamblesthis ibiyara* Marinoni, 1978
362. *Gisostola melancholica* (Thomson, 1857)

363. *Gisostola quentini* Martins & Galileo, 1989
364. *Neohebestola brasiliensis* (Fontes & Martins, 1977)
365. *Nyctonympha carioca* Galileo & Martins, 2001
366. *Obereoides cicatricosa* (Zajciw, 1968)
367. *Obereoides joergenseni* (Bruch, 1911)
368. *Obereoides setulosus* (Aurivillius, 1920)

## Hemilophini Thomson, 1868

369. *Acabanga nigrohumeralis* (Tippmann, 1960)
370. *Acabanga pinima* Martins & Galileo, 1991
371. *Adesmoides flava* Zajciw, 1967
372. *Adesmus brunneiceps* (Aurivillius, 1920)
373. *Adesmus collaris* Melzer, 1931
374. *Adesmus colligatus* (Redtenbacher, 1867)
375. *Adesmus dignus* Melzer, 1931
376. *Adesmus divus* (Chabrillac, 1857)
377. *Adesmus fulvicornis* (Bates, 1881)
378. *Adesmus hemispilus* (Germar, 1821)
379. *Adesmus postilenatus* (Bates, 1881)
380. *Adesmus sexguttatus* (Lucas, 1857)
381. *Adesmus sexlineatus* (Bates, 1881)
382. *Adesmus verticalis* (Germar, 1824)
383. *Apagomera triangularis* (Germar, 1824)
384. *Apagomerina azurea* (Bates, 1881)
385. *Apeba togata* (Klug, 1825)
386. *Butocrysa insignis* (Lucas, 1857)
387. *Camposiellina sulfureopicta* (Lane, 1972)
388. *Cendiuna planipennis* (Bates, 1881)
389. *Clythraschema chabrillacii* Thomson, 1857
390. *Corcovado ruber* (Bates, 1881)
391. *Cuiciuna fumigata* (Germar, 1824)
392. *Cuiciuna melancholica* (Melzer, 1931)
393. *Cuiciuna rectilinea* (Bates, 1881)
394. *Egalicia flavescens* (Thomson, 1864)
395. *Eranina longiscapus* (Bates, 1881)
396. *Gagarinia aureolata* (Lane, 1950)
397. *Gagarinia mnischevii* (Chabrillac, 1857)
398. *Hemilophus dimidiaticornis* Audinet-Serville, 1835
399. *Hemilophus infuscatus* Bates, 1881
400. *Hemilophus leucogramma* Bates, 1881
401. *Hemilophus unicolor* Bates, 1881
402. *Hilarolea incensa* (Perty, 1832)
403. *Ibituruna fenestrata* (Bates, 1881)
404. *Icimauna ciliaris* (Klug, 1825)
405. *Icimauna macilenta* (Bates, 1881)
406. *Icimauna reversa* (Bates, 1881)
407. *Isomerida lanifica* (Germar, 1824)
408. *Isomerida sororcula* Galileo & Martins, 1996
409. *Isomerida vittata* (Pascoe, 1858)
410. *Itumbiara crinicornis* (Germar, 1824)
411. *Itumbiara fimbriata* (Bates, 1881)
412. *Itumbiara picticollis* (Bates, 1881)
413. *Itumbiara plumosa* (Bates, 1881)

414. *Lycaneptia nigrobasalis* Tippmann, 1960  
 415. *Lycomimus ampliatus* (Klug, 1825)  
 416. *Malacoscyclus cirratus* (Germar, 1824)  
 417. *Malacoscyclus gonostigma* Bates, 1881  
 418. *Malacoscyclus xanthotaenius* (Bates, 1881)  
 419. *Mariliana ocularis* (Hope, 1846)  
 420. *Mariliana rupicola* Lane, 1970  
 421. *Phoebe cava* (Germar, 1824)  
 422. *Phoebe phoebe* (Lepeletier & Audinet-Serville, 1825)  
 423. *Phoebemima antiqua* (Gahan, 1889)  
 424. *Piampatara humeralis* (Aurivillius, 1916)  
 425. *Piampatara ubirajarai* (Lane, 1966)  
 426. *Piratininga piranga* Galileo & Martins, 1992  
 427. *Quatiara luctuosa* (Leseleuc, 1844)  
 428. *Spathoptera albilatera* Audinet-Serville, 1835  
 429. *Themistonoe cacica* Thomson, 1864
- Lamiini Latreille, 1825
430. *Taeniotes subocellatus* (Olivier, 1792)
- Mauesini Lane, 1956
431. *Taurolema duffyi* Lane, 1966  
 432. *Taurolema hirsuticornis* Chevrolat, 1861
- Megabasini Thomson, 1864
433. *Megabasis speculifera* (Kirby, 1818)
- Onciderini Thomson, 1860
434. *Agaritha iolaia* Dillon & Dillon, 1945  
 435. *Apamauta lineolata* Thomson, 1868  
 436. *Chitron mnischechii* (Buquet, 1859)  
 437. *Cipriscola fasciata* (Thomson, 1860)  
 438. *Cordites armillata* (Thomson, 1868)  
 439. *Cordites pubescens* (Thomson, 1868)  
 440. *Eupaessa attenuata* (Thomson, 1868)  
 441. *Glypthaga lignosa* Thomson, 1868  
 442. *Glypthaga xylinea* (Bates, 1865)  
 443. *Hesycha consimilis* Thomson, 1868  
 444. *Hesycha crucifera* Dillon & Dillon, 1952  
 445. *Hesycha variabilis* Dillon & Dillon, 1945  
 446. *Hesychotypa archippa* Dillon & Dillon, 1945  
 447. *Hesychotypa dola* Dillon & Dillon, 1945  
 448. *Hesychotypa miniata* Thomson, 1868  
 449. *Hesychotypa subfasciata* Dillon & Dillon, 1945  
 450. *Hypselomus cristatus* Perty, 1832  
 451. *Hypsioma affinis* Thomson, 1860  
 452. *Hypsioma attalia* Dillon & Dillon, 1945  
 453. *Hypsioma basalis* Thomson, 1860  
 454. *Hypsioma dejeanii* Thomson, 1868  
 455. *Hypsioma gibbera* Audinet-Serville, 1835  
 456. *Hypsioma inornata* Thomson, 1868  
 457. *Hypsioma opalina* Dillon & Dillon, 1945  
 458. *Hypsioma pylades* Dillon & Dillon, 1945
459. *Ischiocentra hebes* (Thomson, 1868)  
 460. *Ischiocentra quadrisignata* Thomson, 1868  
 461. *Lachaerus fascinus* (Audinet-Serville, 1835)  
 462. *Lesbates acromii* (Dalman, 1823)  
 463. *Lesbates axillaris* (Thomson, 1860)  
 464. *Lochmaeocles congener* (Thomson, 1868)  
 465. *Lochmaeocles fasciatus* (Lucas, 1857)  
 466. *Lydipta pumilio* Thomson, 1868  
 467. *Midamiella hecabe* (Dillon & Dillon, 1945)  
 468. *Neodillonina albisparsa* (Germar, 1824)  
 469. *Oncideres captiosa* Martins, 1981  
 470. *Oncideres castanea* Dillon & Dillon, 1946  
 471. *Oncideres cervina* Thomson, 1868  
 472. *Oncideres dejeanii* Thomson, 1868  
 473. *Oncideres etiolata* Dillon & Dillon, 1946  
 474. *Oncideres gibbosa* Thomson, 1868  
 475. *Oncideres humeralis* Thomson, 1868  
 476. *Oncideres impluviata* (Germar, 1824)  
 477. *Oncideres irrorata* Melzer, 1934  
 478. *Oncideres macra* Thomson, 1868  
 479. *Oncideres maculosa* Redtenbacher, 1867  
 480. *Oncideres miniata* Thomson, 1868  
 481. *Oncideres ocularis* Thomson, 1868  
 482. *Oncideres pectoralis* Thomson, 1868  
 483. *Oncideres saga* (Dalman, 1823)  
 484. *Oncideres travassosi* Fragoso, 1970  
 485. *Oncideres ulcerosa* (Germar, 1824)  
 486. *Pericasta virescens* (Aurivillius, 1920)  
 487. *Peritrox denticollis* Bates, 1865  
 488. *Peritrox nigromaculata* Aurivillius, 1920  
 489. *Peritrox vermiculatus* Dillon & Dillon, 1945  
 490. *Plerodia syrx* (Bates, 1865)  
 491. *Pseudobeta doris* (Thomson, 1868)  
 492. *Psyllotoxus griseocinctus* Thomson, 1868  
 493. *Sulpitus lilla* Dillon & Dillon, 1945  
 494. *Trachysomus dromedarius* (Voet, 1778)  
 495. *Trachysomus fragifer* (Kirby, 1818)  
 496. *Trachysomus gibbosus* Buquet, 1852  
 497. *Trachysomus peregrinus* Thomson, 1858  
 498. *Trestonia capreola* (Germar, 1824)  
 499. *Typhlocerus prodigiosus* (Thomson, 1868)
- Onocephalini Thomson, 1860
500. *Onocephala aulica* Lucas, 1857  
 501. *Onocephala diophthalma* (Perty, 1832)  
 502. *Onocephala lacordairei* Dillon & Dillon, 1946  
 503. *Onocephala obliquata* Lacordaire, 1872  
 504. *Onocephala rugicollis* Thomson, 1857  
 505. *Onocephala suturalis* (Bates, 1887)  
 506. *Onocephala tepahi* Dillon & Dillon, 1946  
 507. *Onocephala thomsoni* Dillon & Dillon, 1946  
 508. *Pseudoperma chalcogramma* (Bates, 1887)  
 509. *Pseudoperma patruelis* (Breuning, 1940)

510. *Stethoperma batesi* Lameere, 1884  
 511. *Stethoperma multivittis* Bates, 1887  
     Pogonocherini Mulsant, 1839  
 512. *Estoloderces luederwaldti* Melzer, 1928  
 513. *Lypsimena brasiliensis* Aurivillius, 1922

Polyrhaphidini Thomson, 1860

514. *Polyrhaphis grandini* Buquet, 1853  
 515. *Polyrhaphis spinipennis* Laporte, 1840

Pteropliini Thomson, 1860

516. *Ataxia acutipennis* (Thomson, 1868)  
 517. *Ataxia obtusa* (Bates, 1866)  
 518. *Ataxia operaria* (Erichson, 1848)  
 519. *Ataxia prolixa* (Bates, 1866)  
 520. *Epectasis juncea* (Newman, 1840)  
 521. *Esthlogena (Esthlogena) maculifrons* Thomson, 1868  
 522. *Pteroplius acuminatus* Audinet-Serville, 1835  
 523. *Rhaphiptera affinis* Thomson, 1868  
 524. *Rhaphiptera gahani* Gounelle, 1908  
 525. *Rhaphiptera nodifera* Audinet-Serville, 1835  
 526. *Rhaphiptera obtusipennis* Melzer, 1935  
 527. *Rhaphiptera pallens* Gounelle, 1908  
 528. *Rhaphiptera punctulata* Thomson, 1868  
 529. *Trichepectasis rufescens* Breuning, 1940

Tapeinini Thomson, 1857

530. *Tapeina bicolor* Lepeletier & Audinet-Serville, 1828  
 531. *Tapeina coronata coronata* Lepeletier & Audinet-Serville, 1828  
 532. *Tapeina dispar* Lepeletier & Audinet-Serville, 1828

Subfamília Lepturinae (12 espécies)

Lepturini Latreille, 1804

1. *Euryptera latipennis* Lepeletier & Audinet-Serville, 1828  
 2. *Euryptera unilineatocollis* Fuchs, 1956  
 3. *Lycchoriolaus rotundipennis* (Fuchs, 1956)  
 4. *Strangalia flavocincta* (Thomson, 1860)  
 5. *Strangalia fulvicornis* (Bates, 1872)  
 6. *Strangalia lyrata* (Redtenbacher, 1867)  
 7. *Strangalia melanura* (Redtenbacher, 1867)  
 8. *Strangalia succincta* (Redtenbacher, 1867)  
 9. *Strangalia zikani* (Melzer, 1922)

Necydalini Latreille, 1825

10. *Atelopteryx compsoceroideus* Lacordaire, 1869  
 11. *Hephaestioides cyanipennis* Zajciw, 1961  
 12. *Rhathymoscelis melzeri* Lima, 1922

Subfamília Parandrinae (8 espécies)

1. *Acutandra murrayi* (Lameere, 1912)  
 2. *Hesperandra (Hesperandra) expectata* (Lameere, 1902)  
 3. *Hesperandra (Zikandra) brasílica* (Zikán, 1948)  
 4. *Hesperandra (Zikandra) glabra* (DeGeer, 1774)  
 5. *Hesperandra (Zikandra) minuscula* (Zikán, 1948)  
 6. *Hesperandra (Zikandra) monnei* Santos-Silva, 2001  
 7. *Hesperandra (Zikandra) separanda* (Zikán, 1948)  
 8. *Hesperandra (Zikandra) ubirajarai* Santos-Silva, 2001

Subfamília Prioninae (26 espécies)

Anacolini Thomson, 1857

1. *Anacolus sanguineus* (Lepeletier & Audinet-Serville, 1825)  
 2. *Myzomorphus gounellei* Lameere, 1912  
 3. *Myzomorphus quadripunctatus* (Gray, 1831)  
 4. *Myzomorphus sparsimflabellatus* Zajciw, 1963  
 5. *Poekilosoma ornatum* (Dalman, 1823)  
 6. *Rhodocharis anacoloides* Lacordaire, 1869

Callipogonini Thomson, 1860

7. *Callipogon (Orthomegas) jaspideum* (Buquet, 1844)  
 8. *Callipogon (Orthomegas) similis* (Gahan, 1894)  
 9. *Chorenta reticulata* (Dalman, 1817)  
 10. *Ctenoscelis (Ctenoscelis) acanthopus* (Germar, 1824)  
 11. *Hephialtes mourei* Santos-Silva, 2004  
 12. *Navosoma luctuosum* (Schoenherr, 1817)

Macrodontini Thomson, 1860

13. *Ancistrotus aduncus* Buquet, 1853  
 14. *Ancistrotus uncinatus* (Klug, 1825)  
 15. *Macrodontia flavipennis* Chevrolat, 1833

Macrotomini Thomson, 1860

16. *Basitoxus megacephalus* (Germar, 1824)  
 17. *Mallodon spinibarbis* (Linnaeus, 1758)  
 18. *Mecosarthron buphagus* Buquet, 1840  
 19. *Physopleurus maillei* (Audinet-Serville, 1832)  
 20. *Strongylaspis batesi* Lameere, 1903

Mallaspinini Thomson, 1860

21. *Poecilopyrodes pictus* (Perty, 1832)  
 22. *Pyrodes nitidus* (Fabricius, 1787)

Meroscelisini Thomson, 1860

23. *Meroscelisus violaceus* Audinet-Serville, 1832  
 24. *Polyzoa lacordairei* Audinet-Serville, 1832  
 25. *Quercivir dohrni* Lameere, 1912  
 26. *Quercivir gounellei* Lameere, 1912

AGRADECIMENTOS

À Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio

de Janeiro (FAPERJ), pelo auxílio N°. E-26/171.281/2006. A Aleciane Terezinha Gorla Freire (bolsista PROATEC/UERJ) e Hingrid Y. S. Quintino (MNRJ), pelo auxílio na confecção do mapa.

## REFERÊNCIAS

- MARTINS, U.R., 1997. **Cerambycidae Sul-Americanos (Coleoptera). Taxonomia.** São Paulo, Sociedade Brasileira de Entomologia, **1**:1-217.
- MARTINS, U.R., 2009. **Cerambycidae Sul-Americanos (Coleoptera). Taxonomia.** São Paulo, Sociedade Brasileira de Entomologia, **10**:1-373.
- MONNÉ, M.A., 2001a. Catalogue of the Neotropical Cerambycidae (Coleoptera) with known host plant - Part I: Subfamily Cerambycinae, Tribes Achrysonini to Elaphidiini. **Publicações Avulsas do Museu Nacional**, **88**:1-108.
- MONNÉ, M.A., 2001b. Catalogue of the Neotropical Cerambycidae (Coleoptera) with known host plant - Part II: Subfamily Cerambycinae, Tribes Graciliini to Trachyderini. **Publicações Avulsas do Museu Nacional**, **90**:1-119.
- MONNÉ, M.A., 2001c. Catalogue of the Neotropical Cerambycidae (Coleoptera) with known host plant - Part III: Subfamily Lamiinae, Tribes Acanthocinini to Apomecynini. **Publicações Avulsas do Museu Nacional**, **92**:1-94.
- MONNÉ, M.A., 2002a. Catalogue of the Neotropical Cerambycidae (Coleoptera) with known host plant - Part IV: Subfamily Lamiinae, Tribes Batocerini to Xenofreini. **Publicações Avulsas do Museu Nacional**, **94**:1-92.
- MONNÉ, M.A., 2002b. Catalogue of the Neotropical Cerambycidae (Coleoptera) with known host plant. Part V: Subfamilies Prioninae, Parandrinae, Oxypeltinae, Anoplodermatinae, Aseminae and Lepturinae. **Publicações Avulsas do Museu Nacional**, **96**:1-70.
- MONNÉ, M.A., 2005a. Catalogue of the Cerambycidae (Coleoptera) of the Neotropical Region. Part I. Subfamily Cerambycinae. **Zootaxa**, **946**:1-765.
- MONNÉ, M.A., 2005b. Catalogue of the Cerambycidae (Coleoptera) of the Neotropical Region. Part II. Subfamily Lamiinae. **Zootaxa**, **1023**:1-759.
- MONNÉ, M.A., 2006. Catalogue of the Cerambycidae (Coleoptera) of the Neotropical Region. Part III. Subfamilies Parandrinae, Prioninae, Anoplodermatinae, Aseminae, Spondylidinae, Lepturinae, Oxypeltinae, and addenda to the Cerambycinae and Lamiinae. **Zootaxa**, **1212**:1-244.
- MONNÉ, M.A. & BEZARK, L., 2009. **Checklist of the Cerambycidae, or longhorned beetles (Coleoptera) of the Western Hemisphere.** 2009 Version (updated through 31 December 2008). Disponível em: <http://plant.cdfa.ca.gov/bycidb/>. Acesso em: 28 mar 2009.
- NAPP, D.S., 1994. Phylogenetic relationships among the subfamilies of Cerambycidae (Coleoptera, Chrysomeloidea). **Revista Brasileira de Entomologia**, **38**(2):265-419.
- NAPP, D.S. & MARTINS, U.R., 2005a. Novas espécies e notas sinonímicas em *Xystochroma* Schmidt, 1924 (Coleoptera, Cerambycidae, Callichromatini). **Revista Brasileira de Entomologia**, **49**(2):205-209.
- NAPP, D.S. & MARTINS, U.R., 2005b. Homonymies in Callichromatini (Coleoptera, Cerambycidae). **Revista Brasileira de Entomologia**, **49**(3):434-435.
- NAPP, D.S. & MARTINS, U.R., 2009. **Cerambycidae Sul-Americanos (Coleoptera). Taxonomia.** São Paulo, Sociedade Brasileira de Entomologia, **10**:1-373.
- ZAJSKI, D., 1972. Contribuição para o estudo da fauna dos longicórneos do Parque Nacional do Itatiaia (Coleoptera, Cerambycidae). **Brasil Florestal**, **3**:40-72.
- ZIKÁN, J.F. & ZIKÁN, W., 1944. A inseto-fauna do Itatiaia e da Mantiqueira. **Boletim do Ministerio de Agricultura**, **33**(8):1-50.